



---

**Pengelolaan Laboratorium IPA SMP Swasta di Sidoarjo dalam Kegiatan Praktikum  
Peserta Didik**

***Management of Science Laboratory in a Private Junior High School in Sidoarjo within  
Students' Practicum Activities***

Ira Puspita Sari  
218420100011

Ketua Penguji  
Dr. Ria Wulandari, M.Pd

Dosen Penguji  
Dr. Noly Shofiyah, M.Pd, M.Sc  
Fitria Eka Wulandari, S.Si, M.Pd

**Program Studi Pendidikan IPA  
Fakultas Psikologi dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo  
Agustus, 2025**

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Pengelolaan Laboratorium IPA SMP Swasta di Sidoarjo dalam Kegiatan Praktikum Peserta Didik  
Nama Mahasiswa : Ira Puspita Sari  
NIM : 218420100011

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing  
Dr. Ria Wulandari, M.Pd

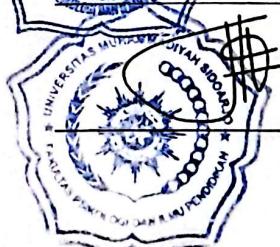
Dosen Penguji 1  
Dr. Noly Shofiyah, M.Pd, M.Sc

Dosen Penguji 2  
Fitria Eka Wulandari, S.Si, M.Pd

Diketahui oleh

Ketua Program Studi  
Dr. Ria Wulandari, M.Pd  
NIP/NIK. 213322

Dekan  
Dr. Septi Budi Sartika, M.Pd  
NIP/NIK. 210390



Tanggal Ujian  
(21 Agustus 2025)

Tanggal Lulus  
(21 Agustus 2025)

## DAFTAR ISI

### **A. BAGIAN PENGESAHAN**

Halaman Sampul.....	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Daftar Isi.....	iii
Surat Pernyataan Publikasi Ilmiah.....	iv
Pernyataan Mengenai Karya Tulis Ilmiah dan Sumber Informasi	
Disertai Pelimpahan Hak Cipta.....	v

### **B. BAGIAN ISI**

Pendahuluan.....	2
Metode.....	3
Hasil dan Pembahasan.....	3
Kesimpulan.....	11
Ucapan Terimakasih.....	11
Referensi.....	12

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Ira Puspita Sari  
NIM : 218420100011  
Program Studi : Pendidikan IPA  
Fakultas : Psikologi dan Ilmu Pendidikan

DAN

Dosen Pembimbing : Dr. Ria Wulandari, M.Pd  
NIK/NIP : 213322  
Program Studi : Pendidikan IPA  
Fakultas : Psikologi dan Ilmu Pendidikan

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Pengelolaan Laboratorium IPA SMP Swasta di Sidoarjo dalam Kegiatan Praktikum Peserta Didik  
Kata Kunci : Pengelolaan laboratorium, praktikum IPA, peserta didik, pembelajaran

### TELAH:

1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

### SERTA\*:

- o Bertanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- ✓ Menyerahkan tanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,  
Dosen Pembimbing

Dr. Ria Wulandari, M.Pd  
NIP/NIK. 213322

Sidoarjo, 29 Agustus 2025  
Mahasiswa

Ira Puspita Sari  
Nim. 218420100011

\*Centang salah satu.

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA  
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul "Pengelolaan Laboratorium IPA SMP di Sidoarjo dalam Kegiatan Praktikum Peserta Didik" adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, 29 Agustus 2025



Ira Puspita Sari  
NIM.218420100011